

IDENTIFIKASI KARAKTER KUALITATIF ITIK *SIKUMBANG JONTI* DI KECAMATAN PAYAKUMBUH TIMUR KOTA PAYAKUMBUH

Rizki Roudha, dibawah bimbingan
Dr. Ir. Firda Arlina, M.Si dan Prof.Dr.Ir. Hj. Husmaini, MS
Program Studi Peternakan, Fakultas Peternakan
Universitas Andalas Padang 2016

ABSTRAK

Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui karakter kualitatif itik *Sikumbang Jonti* di Kecamatan Payakumbuh Timur Kota Payakumbuh. Materi Penelitian menggunakan itik *Sikumbang Jonti* yang sudah dewasa kelamin sebanyak 156 ekor itik betina dan 50 ekor itik jantan. Metode penelitian dilakukan dengan metode survey, pengambilan sampel dilakukan dengan metode *purposive sampling* yaitu peternak yang ada memelihara itik *Sikumbang Jonti* di Kelurahan Payobasung dan Kelurahan Koto Baru Kecamatan Payakumbuh Timur Kota Payakumbuh. Analisis data yang dilakukan adalah analisis statistik deskriptif dan menghitung persentasenya. Hasil penelitian memperlihatkan warna yang mendominasi itik *Sikumbang Jonti* jantan pada bagian kepala adalah warna hitam sebanyak 54%, warna bulu leher putih polos 40%, warna bulu dada putih polos 64%, warna bulu punggung putih polos 40%, warna bulu sayap primer hijau 64%, warna bulu ekor hitam 62%, dan warna bulu paha warna putih polos 100%. Warna *shank* dan paruh hitam berulas putih ($W^+W^+id^+id^+EE$) sebanyak 81%. Sedangkan itik *Sikumbang Jonti* betina pada bagian kepala didominasi oleh warna putih 78,85%, warna bulu leher putih polos 78,85%, warna bulu dada dan punggung putih polos 66,02%, warna bulu sayap primer hijau 94,87%, warna bulu ekor putih kecokelatan 55,13%, dan warna bulu paha putih polos 100%. Warna *shank* dan paruh pada itik betina hitam berulas putih ($W^+W^+id^+id^+EE$) sebanyak 87,18%. Karakter warna bulu itik *Sikumbang Jonti* didominasi oleh putih sebanyak 82,04%, pola warna itik *Sikumbang Jonti* termasuk pada pola *runner* 100%. Pada kriteria pola *mallard* itik *Sikumbang Jonti* juga termasuk pada tipe *restricted* (M^R) sebanyak 28,64%, *mallard* (M^+) 61,65% dan *dusky* (m^d) 9,71%. Kerlip bulu yang mendominasi itik ini adalah keperakan sebanyak 82,04%.

Kata kunci : Identifikasi, Karakter Kualitatif, Itik *Sikumbang Jonti*, dan Genotip